

## ABSTRAK

**Erwin Satria Hamongan Sinaga, 7193240005, Analisis pengaruh inflasi, kemiskinan, dan pendidikan terhadap ketimpangan pendapatan di provinsi sumatera utara, Skripsi, Program Studi Ilmu Ekonomi, Jurusan Ekonomi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan, 2023.**

Ketimpangan pendapatan merupakan permasalahan kesenjangan di masyarakat yang muncul dikarenakan adanya perbedaan pendapatan atau penghasilan yang diperoleh oleh individu atau golongan tertentu dalam masyarakat. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh inflasi, kemiskinan, dan pendidikan dalam jangka pendek dan jangka panjang terhadap ketimpangan pendapatan di provinsi sumatera utara. Teknik pengumpulan data menggunakan teknik studi dokumentasi dan studi pustaka. data yang digunakan merupakan data sekunder yang bersumber dari badan pusat statistik sumatera utara. Teknik pengolahan data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik error correction model (ECM) dengan runtun waktu 20 tahun. Hasil yang diperoleh dalam jangka pendek inflasi dan pendidikan berpengaruh signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di sumatera utara, sedangkan kemiskinan tidak berpengaruh terhadap ketimpangan pendapatan di sumatera utara, lalu dalam jangka panjang kemiskinan dan inflasi berpengaruh signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di sumatera utara, sedangkan pendidikan tidak berpengaruh terhadap ketimpangan pendapatan di sumatera utara. Selanjutnya, secara bersama-sama inflasi, kemiskinan, dan pendidikan berpengaruh signifikan terhadap ketimpangan pendapatan di sumatera utara dalam jangka pendek dan jangka panjang.

**Kata kunci:** Ketimpangan Pendapatan, Inflasi, Kemiskinan, Pendidikan, Error Correction Model



## ABSTRACT

**Erwin Satria Hamonangan Sinaga, 7193240005, Analysis of the effect of inflation, poverty, and education on income inequality in North Sumatra Province, Thesis, Economics Study Program, Department of Economics, Faculty of Economics, Medan State University, 2023.**

Income inequality is a problem of inequality in society that arises due to differences in income or income obtained by certain individuals or groups in society. The purpose of this study is to determine the effect of inflation, poverty, and education in the short and long term on income inequality in North Sumatra Province. Data collection techniques use documentation study techniques and literature studies. The data used is secondary data sourced from the Central Bureau of Statistics of North Sumatra. The data processing technique used in this study uses error correction model (ECM) techniques with a time series of 20 years. The results obtained in the short term inflation and education have a significant effect on income inequality in North Sumatra, while poverty does not affect income inequality in North Sumatra, then in the long run poverty and inflation have a significant effect on income inequality in North Sumatra, while education does not affect income inequality in North Sumatra. Furthermore, together inflation, poverty, and education have a significant effect on income inequality in North Sumatra in the short and long term.

**Keywords:** Income Inequality, Inflation, Poverty, Education, Error Correction Model